

Трифазни асинхронни двигатели за режим на работа различен от S1, или за комплектоване с ел. магнитна спирачка

Three-phase induction motors for duty cycle other than S1, or assembly of electromagnetic brakes

Двигателите съответстват на IE1 по IEC60034-30

The motors comply IE1 in IEC60034-30

1500 r.p.m.

	Мощност Power		Тип	Честота на въртене	Ток	КПД	Cos φ	Мп/Мн	Мм/Мн	Маса
			Type	Rotational speed	Current	Efficiency	Power Factor	Mst/Mn	Mm/Mn	Weight
	kW	Hp	-	min-1	A	%	-	-	-	kg
4 полюса 1500 min ⁻¹ 4 po e 1500 r p.m	0,04	0,05	MA 56 Ak - 4	1400	0,25	47	0,54	2,1	2,3	2,2
	0,06	0,08	MA 56 A - 4	1400	0,30	49	0,59	2,1	2,4	2,6
	0,09	0,12	MA 56 B - 4	1400	0,40	51	0,64	2,3	2,8	2,8
	0,12	0,16	MA 56 C - 4	1390	0,50	53	0,65	2,2	2,5	3,0
	0,12	0,16	MA 63 A - 4	1330	0,45	55	0,71	2,0	2,1	3,9
	0,18	0,25	MA 63 B - 4	1340	0,60	60	0,73	1,9	2,0	4,2
	0,18	0,25	MA 71 Ak - 4	1360	0,6	56	0,78	2,3	2,4	4,9
	0,25	0,37	MA 71 A - 4	1380	0,80	57	0,81	2,1	2,3	5,2
	0,37	0,5	MA 71 B - 4	1380	1,1	61	0,73	3,0	3,1	6,1
	0,55	0,75	MA 71 C - 4	1360	1,7	63	0,66	2,2	2,3	7,0
	0,55	0,75	MA 80 Ak - 4	1400	1,6	68	0,73	2,8	2,9	7,1
	0,75	1,0	MA 80 A - 4	1400	2,1	73	0,71	2,8	3,1	8,3
	1,10	1,5	MA 80 B - 4	1390	2,9	75,0	0,73	2,4	2,6	9,8
	1,10	1,5	MA 90 S - 4	1400	2,7	76,2	0,77	2,4	2,6	11,3
	1,50	2,0	MA 90 L - 4	1400	3,6	78,2	0,77	2,4	2,7	13,2
	2,20	3,0	MA 90 LL - 4	1400	5,1	79,8	0,78	2,2	2,6	15,5
	2,20	3,0	MA 100 L-4	1410	5,0	80,5	0,80	2,2	2,6	18,5
	3,00	4,0	MA 100 LL-4	1410	6,8	82,6	0,78	2,7	2,8	21,5
	4,00	5,5	MA 100 M-4	1400	9,0	83,1	0,76	2,6	2,8	26
	4,00	5,50	MA 112 M-4	1420	8,7	82	0,83	2,7	2,9	28
	5,50	7,50	MA 112 MB - 4	1400	11,5	83	0,83	2,8	3,1	30,5
	5,50	7,50	MA 132 S - 4	1400	11,5	85	0,83	2,6	2,8	42
	7,50	10,20	MA 132 M - 4	1445	15,5	86	0,83	2,7	3,0	48
	9,50	13,00	MA 132 MA - 4	1430	18,9	88	0,83	2,9	3,0	54
	11,0	15,00	MA 132 MB - 4	1430	22	89	0,82	2,4	2,8	61

Възможни са (по искане на клиента) изпълнения на двигателите за други напрежения и честоти.

The electric motors can be designed to operate on other voltages and frequencies if required.